**География.**

**5 класс**

**Как люди открывали Землю.**

**Часть А.**

**1.** **Какой ученый античного мира впервые употребил термин "Географика"?**

А) Птолемей Б) Эратосфен В) Аристотель Г) Сократ

**2. Какой древнегреческий ученый составил более совершенную карту мира по сравнению с теми, что существовали ранее?** А) Аристотель Б) Птолемей В) Эратосфен Г) Пифагор **3. Кто из путешественников эпохи Великих географических открытий совершил своё открытие ошибочно, даже не догадываясь об этом?** А) Васко да Гама Б) Марко Поло В) Христофор Колумб Г) Джеймс Кук **4. Какой португальский мореплаватель, отправившись в первое в мире кругосветное плавание, не закончил его, погибнув на Филиппинских островах?** А) Христофор Колумб Б) Марко Поло В) Афанасий Никитин Г) Фернан Магеллан

**5.Тверской купец, совершивший путешествие из России в Индию и оставивший путевые записки, названные "Хождением за три моря"**  А) Фернан Магеллан Б) Афанасий Никитин В) Христофор Колумб Г) Френсис Дрейк

**6. Какой мореплаватель был руководителем португальской экспедиции, которая в 1498 г. впервые добралась до Индии и вернулась с грузом пряностей, окупив тем самым затраты на путешествие?**

А) Фернан Магеллан Б) Васко да Гама В) Марко Поло Г) Афанасий Никитин **7. Назовите имя английского пирата, который совершил второе кругосветное плавание и открыл пролив между Южной Америкой и Антарктидой, позже названный его именем**.

А) Абель Тасман Б) Джеймас Кук В) Тур Хейердал Г) Френсис Дрейк

**8. Голландский мореплаватель, открывший со своей командой острова Тасмания, Фиджи, Тонга, и исследовавший северное побережье Австралии**

А) Джеймс Кук Б) Френсис Дрейк В) Абель Тасман Г) Роберт Пири

**Часть В.**

**В1. Какие части света не были известны европейцам до эпохи Великих географических открытий? *(выберите несколько ответов)***

А) Африка Б) Америка В) Азия Г) Европа Д) Австралия Е) Антарктида

**В2. Расположите экспедиции в порядке их очередности:**

А) экспедиция Христофора Колумба Б) путешествие Марко Поло

В) экспедиция Джеймса Кука Г) путешествие Фернана Магеллана

**В3. Определите их имена:**

1. В IV в. до н.э. великий учёный античного мира пришёл к выводу о шарообразности Земли.

2. Тверской купец XV в. совершил путешествие из России в Индию. Составил путевые записки « Хождение за три моря».

3. Открыл Америку.

4. Прошёл проливом между Азией и Америкой.

5. Венецианский купец XIII-XIV вв. путешествовал по Китаю более двух десятилетий.

**ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ**

**1.Галактика, в которой мы живем, называется:**

 А) Магеллановы облака Б) Туманность Андромеды В) Большая медведица Г) Млечный путь

**2. Найдите ошибку:**

А) Солнце притягивает Землю и упорядочивает ее движение.

Б) Земля получает от солнца тепло и свет.

В) Солнце, испускает потоки частиц, которые порождают магнитные бури. Г) Солнце создает на Земле приливы и отливы

**3. Земная ось наклонена к плоскости орбиты под углом:**

А) 66,5◦ Б) 66,6◦ В) 66, 7◦ Г) 66,4◦

**4. Полный оборот вокруг солнца планета Земля совершает за** ………

**5. НЕЗНАЙКА перепутал значения дат северного полушария, исправь его ошибки:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Значение | Ответ |
| **1) 21 марта** | **А) Самый длинный день в году** |  |
| **2) 23 сентября** | **Б) Самая длинная ночь в году** |  |
| **3) 22 декабря** | **В) День равен ночи** |  |
| **4) 22 июня** | **Г) Осеннее равноденствие** |  |

**6. Земля вращается вокруг своей оси с:**

А) С востока на запад Б) С запада на восток В) С севера на юг Г) С юга на север

**7. Полярные дни и ночи бывают на:**

А) Экваторе Б) Только на северном полюсе В) Только на южном полюсе Г) На обоих полюсах

**8. На этой линии 22 июня солнечные лучи падают отвесно, под прямым углом:**

А) Экватор Б) Южный тропик В) Северный тропик Г) Северный полярный круг

**9. На этой линии 22 декабря 24 часа (одни сутки) длится полярная ночь:**

А) Экватор Б) Южный тропик В) Северный тропик Г) Северный полярный круг

**ПЛАН И КАРТА**

1. ***Дополните фразу: «Азимут измеряется в \_\_\_\_\_\_\_\_\_»:***

А) километрах; Б) градусах;

В) секундах; Г) процентах.

***2.*** ***Дополните фразу: «Азимут отсчитывается от \_\_\_\_\_\_\_\_\_»:***

А) от севера по часовой стрелке; Б) от севера против часовой стрелки;

В) от юга по часовой стрелке; Г) от юга против часовой стрелки.

***3.*** ***Дополните фразу: « От экватора отсчитывается\_\_\_\_\_\_\_\_\_»:***

А) западная и восточная долгота; Б) северная и южная долгота;

В) западная и восточная широта; Г) северная и южная широта.

***4.*** ***Дополните фразу: « К северу от Москвы расположен город\_\_\_\_\_\_\_\_\_»: (воспользуйтесь физической картой России).***

А) Астрахань; Б) Адлер;

В) Архангельск; Г) Анадырь.

***5.*** ***Укажите остров, координаты которого 42 ю.ш. 145 в.д.:***

А) о. Пасхи; Б) о. Исландия;

В) о. Тасмания; Г) о. Кергелен.

***6***. ***Укажите координаты города Мехико.***

***7. Какой полуостров зашифрован: 7 ю.ш. и 45 в.д.***

***8. Укажите географические координаты городов:***

А) г. Сантьяго; Б) г. Париж; В) г. Москва.

***9. Определите расстояние по меридиану:*** Санкт – Петербург - Вашингтон

***10. Переведите масштаб из численного в именованный:*** 1: 500 ; 1: 100000 ; 1: 30000

***11. Переведите масштаб из именованного в численный :*** в 1см 5км; в 1см 300м; в 1см 10км

**ЛИТОСФЕРА – КАМЕННАЯ ОБОЛОЧКА ЗЕМЛИ**

 1**. Совокупность всех неровностей земной поверхности – это …**..

А)выветривание Б)рельеф В) равнина

**2. Выберите из списка только глубинные магматические породы**

А)мрамор Б) гранит В) диабаз Г) габбро Д) торф Е) вулканическое стекло

**3. Выберите из списка только обломочные осадочные породы**

А)базальт Б) галька В) песок Г) песчаник Д) диабаз Е) мрамор

**4. Выберите из списка метаморфическую горную породу**

А) базальт Б) галька В)калийная соль Г) торф Д) мел Е) мрамор

**5. Сколько баллов в международной шкале, по которой определяют силу землетрясения во всех странах мира?**

А) 9 Б) 10 В) 11 Г) 12 Д) 13

**6. Самая большая по площади равнина?**

А) Амазонская Б) Западно-Сибирская В) Прикаспийская

**7. Самая высокая горная система мира?**

А) Гималаи Б) Кавказ в) Анды

**8. Под действием, каких сил образуются овраги**?

А) воды б) ветра в) силы тяжести

**9. Самая высокая гора мира?**

А) Эльбрус Б) Эверест В) Эверун
**10. Самые протяженные горы мира?**

А) Гималаи Б) Кавказ в) Анды

**11. Выберите только те страны, где часто происходят землетрясения:**

А. Япония Б. Германия В. Индонезия Г. Нигерия Д. Перу

**12. Какие формы рельефа образуются в результате внешних сил на равнинах:**

А. Каньоны Б. Овраги В. Дюны Г. Пещеры